

PREVENGA LA CONTAMINACIÓN DE AGUAS PLUVIALES

Las Mejores Prácticas de Administración para Talleres de Reparación de Automóviles



Los talleres de reparación de automóviles generan muchos tipos de desechos – algunos peligrosos, otros no. Sin embargo, si no se manejan debidamente, estos desechos podrían dañar el medio ambiente. Los desechos líquidos o sólidos derramados o tirados al suelo o desechados en basureros pueden filtrarse a la tierra y contaminar potencialmente nuestros arroyos del desierto y el medio ambiente. Esta acción es punible con multas de hasta \$27,500 por infracción por día.

Áreas de Mantenimiento y Reparación/Áreas de Almacenaje de Vehículos

- Limite el almacenaje de partes, equipo y vehículos a las áreas designadas.
- Use bandejas de goteo bajo los vehículos mientras esperan y durante el mantenimiento.
- Vacíe regularmente y limpie las bandejas de goteo y los contenedores. Transfiera prontamente los fluidos usados a contenedores sellados; no deje bandejas de goteo llenas u otros contenedores abiertos por el taller o debajo de los vehículos.
- Tenga contenedores de basura separados y designados para trapos sucios, filtros de aceite, baterías, refrigerante usado y desgrasadores. Mantenga separados los flujos de desechos (por ejemplo, aceite residual y alcoholes minerales). Cualquier sustancia no peligrosa mezclada con una sustancia peligrosa se considera una sustancia peligrosa.
- Vacíe los filtros de aceite antes de desecharlos o reciclarlos.
- No vierta desechos líquidos en desagües al piso, fregaderos o colectores exteriores de desagüe pluvial.
- Bloquee permanentemente los desagües al piso que están conectados con desagües pluviales o alcantarillado sanitario.
- No lave las áreas de mantenimiento con manguera hacia las calles o los desagües pluviales. Use métodos de limpieza en seco.

Manejo y Almacenaje de Materiales

- Mantenga un inventario organizado de los materiales usados en el taller de mantenimiento.
- Proporcione cubierta permanente (techos) o cubierta temporal (lonas) para las áreas de almacenaje de materiales.
- Almacene todos los materiales (combustibles, pinturas, solventes, etc.) en un lugar protegido y seguro, lejos de desagües.
- Asegúrese que todos los materiales sean almacenados con otras sustancias compatibles. Almacene los líquidos reactivos, combustibles o inflamables conforme al código de incendios local.
- Almacene todos los contenedores grandes (5 galones o más) en tarimas para derrames. No exceda las capacidades de contención.
- Almacene las baterías usadas en contenedores de contención cubiertos.
- Use contención temporal como bandejas de goteo portátiles donde se requiera.
- Use receptáculos para derrames en barriles con espitas.
- Controle comprar, almacenar y manejar materiales peligrosos en exceso.
- Eduque al personal en el almacenaje, uso, limpieza y desecho apropiado de materiales.

Los Desagües Pluviales son para Agua de Lluvia, Simple y Llanamente.

Para información adicional sobre las mejores prácticas de administración, contacte a la Sección de Administración de Agua Pluvial del Departamento de Transporte de Tucson (520) 791-4251



Department of Transportation
Stormwater Management Section

